

分 种 检 索 表

1. 花萼 5 浅裂, 裂片长度为花萼全长的 $1/2$ 或 $2/3$, 外面疏生等长的糙伏毛。
 2. 花梗在果时长 6—8 毫米; 小坚果卵形; 茎下部的节上不生根; 叶倒披针形或长圆形……………2. 湿地勿忘草 *M. caespitosa* Schultz
 2. 花梗在果时长达 22 毫米; 小坚果三角形; 茎下部的节上常生根; 叶长圆形或狭长圆形……………3. 承德勿忘草 *M. bothriospermoides* Kitag.
1. 花萼 5 深裂几达基部, 外面密生直伸或钩状的不等长的毛。
 3. 茎细弱, 通常铺散; 花序疏生 7—10 朵花, 中下部花具苞片, 顶部无苞片; 花梗细, 曲折或下弯, 长约 1.5 厘米; 小坚果基部具肥厚的附属物……………1. 稀花勿忘草 *M. sparsiflora* Mikan
 3. 茎直立; 花序具多数花, 无苞片; 花梗较粗, 直立, 果期长 4—6 毫米; 小坚果基部无附属物……………4. 勿忘草 *M. silvatica* Ehrh. ex Hoffm.

1. 稀花勿忘草 图版 9:5—8

Myosotis sparsiflora Mikan in Hoppe, Taschenb. 74. 1807; Ledeb. Fl. Alt. 1: 186. 1829 et Fl. Ross. 3: 148. 1847; DC. Prodr. 10: 112. 1846; Boiss. Fl. Orient. 4: 241. 1879; Hegi, Ill. Fl. Mitt.-Eur. 5(3): 2175. 1967; M. Pop. in Fl. URSS 19: 361. 1953; Riedl in Reching. Fl. Iranica 48: 264. 1967. — *Strophostoma sparsiflorum* Turcz. in Bull. Soc. Nat. Mosc. 13: 258. 1840.

一年生草本。茎细弱, 铺散, 高 15—25 厘米, 基部多分枝, 分枝展散, 疏生下向的钩状柔毛。茎下部叶倒卵形、长圆形或披针形, 长 2—3 厘米, 宽 8—12 毫米, 先端钝或稍尖, 基部渐狭, 下延成翅, 两面疏生柔毛; 茎上部叶无柄, 卵状披针形或椭圆形, 先端尖。花序生于枝顶, 细弱, 散生少数花, 下部花腋生, 顶端数花无苞片; 花梗在果期长达 1.5 厘米, 曲折或下弯, 细弱呈线状, 密被上向短柔毛和钩状毛; 花萼长 1.5—2 毫米, 果时略增大, 长 4—5 毫米, 5 深裂, 裂片披针形约为花萼全长的 $2/3$, 先端渐尖, 密被钩状毛及开展的柔毛; 花冠淡蓝色, 直径约 3 毫米, 长约 2 毫米, 裂片小, 卵形, 与花冠筒近等长; 花药卵形, 顶端有小而圆的附属物。小坚果卵形, 长约 2 毫米, 宽 1—1.2 毫米, 深褐色, 平滑, 有光泽, 基部有淡黄色的附属物, 附属物肥厚, 长圆形, 有短柔毛。

产新疆(巩留)。生于河滩潮湿处。欧洲中部及中亚也有。

2. 湿地勿忘草 图版 9:9—12

Myosotis caespitosa Schultz, Prodr. Fl. Stargard, Suppl. 1: 11. 1819; DC. Prodr. 10: 105. 1846; Ledeb. Fl. Ross. 3: 144. 1847; Boiss. Fl. Orient. 4: 235. 1875; Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 173. 1883; M. Pop. in Fl. URSS 19: 366. 1953; Riedl in Reching. Fl. Iranica 48: 257. 1967; Kazmi in Journ. Arn. Arb. 52: 681. 1971; 中国高等植物图鉴 3: 516. 图 5076. 1974; 王庆瑞, 云南植物研究 4(1): 40. 1982. — *M. scorpioides* L. ssp. *caespitosa* (Schultz) Hermann in Hegi, Ill. Fl.



1—4.勿忘草 *Myosotis silvatica* Ehrh ex Hoffm.: 1.植株上部, 2.花萼, 3.小坚果腹面, 4.小坚果侧面。
 5—8.稀花勿忘草 *M. sparsiflora* Mikan: 5.植株上部, 6.花萼, 7.小坚果背面, 8.小坚果腹面。
 9—12.湿地勿忘草 *M. caespitosa* Schultzi: 9.植株上部, 10.花萼, 11.小坚果侧面, 12.小坚果腹面。(夏泉绘)